corc



Docket No.: 11345/119001

(PATENT)

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

In re Letters Patent of: Jean-Claude Sarfati et al.

Patent No.: 7,356,815

Issued: April 8, 2008

For: INTEGRATED SOFTWARE AND METHOD

FOR AUTHENTICATING SAME

Of Correction

REQUEST FOR CERTIFICATE OF CORRECTION PURSUANT TO 37 CFR 1.322

Attention: Certificate of Correction Branch Commissioner for Patents P.O. Box 1450 Alexandria, VA 22313-1450

Dear Sir:

Upon reviewing the above-identified patent, Patentee noted typographical errors which should be corrected.

On the Cover Page:

On the Cover Page, section (75) Inventors, line one, "Jean-Claude Sarfati, Paris (FR)" should be --Jean-Claude Sarfati, Enghien les Bains (FR)--.

On the Cover Page, section (75) Inventors, line two, "Herve Chau, Enghien les Bains (FR)" should be --Herve Chau, Paris (FR)--.

The errors were not in the application as filed by applicant; accordingly no fee is required.

RECEIVED-USPTO Pater: Publication

JUN 1 6 2008

Patent No.: 7,356,815 Docket No.: 11345/119001

Transmitted herewith is a proposed Certificate of Correction effecting such amendment. Also enclosed, as evidence of the error, is a copy of the cover page as issued and a copy of the declaration. Patentee respectfully solicits the granting of the requested Certificate of Correction.

Applicant believes no fee is due with this request. However, if a fee is due, please charge our Deposit Account No. 50-0591, under Order No. 11345/119001.

Dated: June 10, 2008

Respectfully submitted,

Jonathan P. Osha Thomas Schoolsk

Registration No.: 33,986 OSHA · LIANG LLP

1221 McKinney St., Suite 2800

Houston, Texas 77010

(713) 228-8600

(713) 228-8778 (Fax)

373665_1



(12) United States Patent Sarfati et al.

(54) INTEGRATED SOFTWARE AND METHOD FOR AUTHENTICATING SAME

Inventors: Jean-Claude Sarfati, Paris (FR);

Hervé Chau, Enghien les Bains (FR)

Assignee: Thomson Licensing,

Boulogne-Billancourt (FR)

(*) Notice:

Subject to any disclaimer, the term of this patent is extended or adjusted under 35 U.S.C. 154(b) by 0 days.

(21) Appl. No.:

10/529,972

(22) PCT Filed:

Oct. 2, 2003

(86) PCT No.:

PCT/FR03/50073

§ 371 (c)(1), (2), (4) Date:

Dec. 30, 2005

(87) PCT Pub. No.: WO2004/032328

PCT Pub. Date: Apr. 15, 2004

(65)**Prior Publication Data** US 2006/0156000 A1

Jul. 13, 2006

(30)

Foreign Application Priority Data

Oct. 4, 2002

...... 02 12325

(51) Int. Cl. G06F 9/44

(2006.01)

(10) Patent No.:

US 7,356,815 B2

(45) Date of Patent:

Apr. 8, 2008

(52) U.S. Cl. 717/168; 713/176; 713/164;

Field of Classification Search None See application file for complete search history.

References Cited (56)

U.S. PATENT DOCUMENTS

6,675,201 B1 * 1/2004 Parkkinen 709/216 6,901,518 B1 * 5/2005 Scheifler et al. 726/12

FOREIGN PATENT DOCUMENTS

EP 0 770 957 A2 5/1997 EP 1 033 652 A2 9/2000 10/2000 wo WO-00/64178 A1 WO-02/061557 A2 8/2002

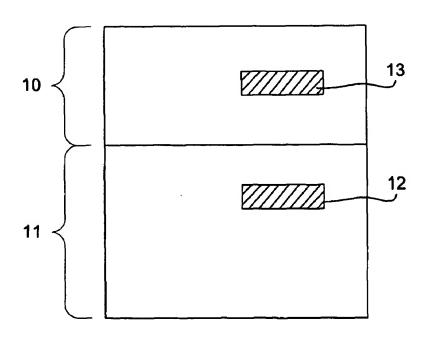
* cited by examiner

Primary Examiner—Wei Zhen Assistant Examiner—Phillip H Nguyen (74) Attorney, Agent, or Firm-Osha Liang LLP

(57)**ABSTRACT**

The invention concerns a method for authenticating a software downloaded in a terminal, comprising the following steps: authenticating by certificate said downloaded software by means of a software integrated in said terminal; authenticating by certificate, during execution of said downloaded software, said integrated software by means of an authenticating software module associated with said downloaded software.

6 Claims, 2 Drawing Sheets



RECEIVED JUEPTO Pater: Publication

JUN 1 6 2008

PTO/SB/105 (2-98)

Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

Déclaration et Pouvoirs pour Demande de Brevet

French Language Declaration

En tant que l'inventeur nommé ci-après, je déclare par le présent acte que:	As a below named inventor, I hereby declare that:
Mon domicile, mon adresse postale et ma nationalité sont ceux figurant ci-dessous à côté de mon nom.	My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name.
Je crois être le premier inventeur original et unique (si un seul nom est mentionné ci-dessous), ou l'un des premiers co-inventeurs originaux (si plusieurs noms sont mentionnés ci-dessous) de l'objet revendiqué, pour lequel une demande de brevet a été déposée concernant l'invention intitulée	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
INTEGRATED SOFTWARE AND METHOD FOR AUTHENTICATING SAME	INTEGRATED SOFTWARE AND METHOD FOR AUTHENTICATING SAME
et dont la description est fournie ci-joint à moins que la case suivante n'ait été cochée:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
x A été déposée le 2 October 2003 sous le numéro de demande des Etats-Unis ou le numéro de demande international PCT PCT/FR2003/050073 et modifiée le	x was filed on 2 October 2003 as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/FR2003/050073 and was amended on
(le cas échéant).	and was amended on (if applicable).
le déclare par le présent acte avoir passé en revue et compris le contenu de la description ci-dessus, revendications comprises, elles que modifiées par toute modification dont il aura été fait éférence ci-dessus.	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
e reconnais devoir divulguer toute information pertinente à la revetabilité comme défini dans le Titre 37, § 1.56 du Code édéral des réglementations.	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

French Language Declaration Je revendique par le présent acte avoir la priorité étrangère, en I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code vertu du Titre 35, § 119(a)-(d) ou § 365(b) du Code des Etats-§ 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or Unis, sur toute demande étrangère de brevet ou certificat d'inventeur ou, en vertu du Titre 35, § 365(a) du même Code, sur inventor's certificate, or § 365 (a) of any PCT International application which designated at least one country other than the toute demande internationale PCT désignant au moins un pays United States listed below and have also identified below, by autre que les Etats-Unis et figurant ci-dessous et, en cochant la case, j'ai aussi indiquè ci-dessous toute demande étrangère de checking the box, any foreign application for patent or inventor's brevet, tout certificat d'inventeur ou toute demande certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed. internationale PCT ayant une date de dépôt précédant celle de la demande à propos de laquelle une priorité est revendiquée. Prior Foreign Application(s) Priority Claimed Demande(s) de brevet antérieure(s) Droit de priorité revendiqué 02 12325 France X 4 October 2002 (Number) (Country) (Day/Month/Year Filed) (Numėro) (Pays) (Jour/Mois/Année de dépôt) (Number) (Country) (Day/Month/Year Filed) (Numéro) (Pays) (Jour/Mois/Année de dépôt) Je revendique par le présent acte tout bénéfice, en vertu du Titre I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, 35, § 119(e) du Code des Etats-Unis, de toute demande de brevet Section 119(e) of any United States provisional application(s) provisoire effectuée aux Etats-Unis et figurant ci-dessous. listed below. (Application No.) (Filing Date) (Nº de demande) (Date de dépôt) (Application No.) (Filing Date) (Nº de demande) (Date de dépôt) Je revendique par le présent acte tout bénéfice, en vertu du Titre 35, § I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 du Code des Etats-Unis, de toute demande de brevet effectuée 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT aux Etats-Unis, ou en vertu du Titre 35, § 365(c) du même Code, de International application designating the United States, listed toute demande internationale PCT désignant les Etats-Unis et below and, insofar as the subject matter of each of the claims of figurant ci-dessous et, dans la mesure où l'objet de chacune des this application is not disclosed in the prior United States or PCT revendications de cette demande de brevet n'est pas divulgué dans la International application in the manner provided by the first demande antérieure américaine ou internationale PCT, en vertu des paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge dispositions du premier paragraphe du Titre 35, § 112 du Code des the duty to disclose information which is material to patentability Etats-Unis, je reconnais devoir divulguer toute information pertinente as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which à la brevetabilité, comme défini dans le Titre 37, § 1.56 du Code fédéral des réglementations, dont j'ai pu disposer entre la date de became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this dépôt de la demande antérieure et la date de depôt de la demande nationale ou internationale PCT de la présente demande: application. (Application No.) (Filing Date) (Status) (patented, pending, abandoned) (Nº de demande) (Date de dépôt) (Statut) (breveté, en cours d'examen, abandonné) (Application No.) (Filing Date) (Status) (patented, pending, abandoned) (Nº de demande) (Date de dépôt) (Statut) (breveté, en cours d'examen, abandonné) Je déclare par le présent acte que toute déclaration ci-incluse est, à ma I hereby declare that all statements made herein of my own connaissance, véridique et que toute déclaration formulée à partir de knowledge are true and that all statements made on information renseignements ou de suppositions est tenue pour véridique; et de plus, and belief are believed to be true; and further that these statements que toutes ces déclarations ont été formulées en sachant que toute were made with the knowledge that willful false statements and fausse déclaration volontaire ou son équivalent est passible d'une the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, amende ou d'une incarcération, ou des deux, en vertu de la Section under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that 1001 du Titre 18 du Code des Etats-Unis, et que de telles déclarations

RECEIVED-USPTO
Pater () Publication

such willful false statements may jeopardize the validity of the

application or the patent issued thereon.

volontairement fausses risquent de compromettre la validité de la

demande de brevet ou du brevet délivré à partir de celle-ci.

French Language Declaration

POUVOIRS: En tant que l'inventeur cité, je désigne par la présente l'(les) avocat(s) et/ou agent(s) suivant(s) pour qu'ils poursuive(nt) la procédure de cette demande de brevet et traite(nt) toute affaire s'y rapportant avec l'Office des brevets et des marques: (mentionner le nom et le numéro d'enregistrement).

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

PTO	Customer	Number	2251	1
		1 14111001		

PTO Customer Number 22511

Adresser toute correspondance à:

Send Correspondence to:

Address associated with Customer Number 22511

Address associated with Customer Number 22511

Adresser tout appel téléphonique à: (nom et numéro de téléphone)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Jonathan P. Osha 713-228-8600

Jonathan P. Osha 713-228-8600

Nom complet de l'unique ou premier inventeur Jean-Claude SARFATI	Full name of sole or first inventor Jean-Claude SARFATI	
Signature de l'inventeur Date	Inventor's signature Date	
Domicile	Residence	
Enghien Les Bains, France	Enghien Les Bains, France	
Nationalité	Citizenship	
France	France	
Adresse postale	Post Office Address	
5 bis rue de la Liberation	5 bis rue de la Liberation	
95880 Enghien Les Bains	95880 Enghien Les Bains	
FRANCE	FRANCE	

Nom complet du second co-inventeur, le cas échéant	Full name of second joint inventor, if any
Herve CHAU	Herve CHAU
Signature du second inventeur Date	Second inventor's signature Date
	4/92/05
Domicile	Residence
Paris, France	Paris, France
Nationalité	Citizenship
France	France
Adresse postale	Post Office Address
124, avenue Gambetta 75020 Paris FRANCE	124, avenue Gambetta 75020 Paris FRANCE

(Fournir les mêmes reseignements et la signature de tout coinventeur supplémentaire.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

> RECEIVED-USPTO Patorii Publication

French Language Declaration

POUVOIRS: En tant que l'inventeur cité, je désigne par la présente l'(les) avocat(s) et/ou agent(s) suivant(s) pour qu'ils poursuive(nt) la procédure de cette demande de brevet et traite(nt) toute affaire s'y rapportant avec l'Office des brevets et des marques: (mentionner le nom et le numéro d'enregistrement).

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

PTO Customer Number 22511

PTO Customer Number 22511

Adresser toute correspondance à:

Send Correspondence to:

Address associated with Customer Number 22511

Address associated with Customer Number 22511

Adresser tout appel téléphonique à: (nom et numéro de téléphone)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Jonathan P. Osha

Jonathan P. Osha

713-228-8600

713-228-8600

Nom complet de l'unique ou premier inventeur Jean-Claude SARFATI	Full name of sole or first inventor Jean-Claude SARFATI
Signature de l'inventeur Date	Inventor's signature Date 13/12/2005
Domicile	Residence
Enghien Les Bains, France	Enghien Les Bains, France
Nationalité	Citizenship
France	France
Adresse postale	Post Office Address
5 bis rue de la Liberation	5 bis rue de la Liberation
95880 Enghien Les Bains	95880 Enghien Les Bains
FRANCE	FRANCE

Nom complet du second co-inventeur, le cas échéant Herve CHAU	Full name of second joint inventor, if any Herve CHAU
Signature du second inventeur Date	Second inventor's signature Date
Domicile	Residence
Paris, France	Paris, France
Nationalité	Citizenship
France	France
Adresse postale	Post Office Address
124, avenue Gambetta 75020 Paris FRANCE	124, avenue Gambetta 75020 Paris FRANCE

(Fournir les mêmes reseignements et la signature de tout coinventeur supplémentaire.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE CERTIFICATE OF CORRECTION

Page 1 of 1

PATENT NO.

7,356,815

APPLICATION NO.

10/529,972

ISSUE DATE

April 8, 2008

INVENTOR(S)

Jean-Claude Sarfati et al.

It is certified that an error appears or errors appear in the above-identified patent and that said Letters Patent is hereby corrected as shown below:

On the Cover Page:

On the Cover Page, section (75) Inventors, line one, "Jean-Claude Sarfati, Paris

(FR)" should be -- Jean-Claude Sarfati, Enghien les Bains (FR)--.

On the Cover Page, section (75) Inventors, line two, "Herve Chau, Enghien les

Bains (FR)" should be --Herve Chau, Paris (FR)--.



PTO/SB/92 (01-08)
Approved for use through 06/30/2008. OMB 0651-0031
U.S. Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
tion Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Application No. (if known): 10/529,972

Attorney Docket No.: 11345/119001

Certificate of Mailing under 37 CFR 1.8

I hereby certify that this correspondence is being deposited with the United States Postal Service with sufficient postage as first class mail in an envelope addressed to:

> Attention: Certificate of Correction Branch Commissioner for Patents P.O. Box 1450 Alexandria, VA 22313-1450

on	Date	
	Blanca E. Ra Typed or printed name of pers	amos
Re	egistration Number, if applicable	(713) 228-8600 Telephone Number
Note:	Each paper must have its own certificate of ma	ailing, or this certificate must identify

Request for Certificate of Correction (No Fee) with attachments (7 pages)

Certificate of Correction (1 page)

RECENTED-USPTO

Pater: Publication